BESZÉLGETÉS GEORGE SOROSSAL

Egy magyar nábob

Az utóbbi években Magyarországon közismeretté vált "Soros Alapítvány", pontosabban MTA—Soros Alapítvány 1987. évi pályázati hirdetménye éppen a napokban jelent meg a magyar sajtóban (HVG, 1987/1. sz.). George Soros magyar származású amerikai üzletember még 1984-ben kötött megállapodást az MTA-val magyarországi alapítvány létesítéséről, amelynek céljai között szerepel a magyar gazdasági, tudományos és kulturális szakemberek, diákok tanulmányútjainak, külföldi kongresszusokon való részvételének támogatása, illetve a magyar tudomány és kultúra támogatása ösztöndíjakkal, adományokkal. Legutóbbi budapesti tartózkodása során George Sorost tőzsdei stratégiájának lényegéről, eddigi magyarországi tapasztalatairól és további terveiről kérdeztük.

HVG: Önről közismert, hogy New Yorkban egy nagy tőzsdecéget irányít, sokat utazik, személyesen vezeti amerikai és magyarországi alapítványait. De tulajdonképpen mi az, ami jelenleg a leginkább foglalkoztatja?

G. S.: Talán meglepően hangzik, jelenleg leginkább a könyvírás foglalkoztat. Intellektuális önéletrajzomat írom, s gondolataimat igyekszem rendszerbe foglalni. A könyv ideiglenes címe The Alchemy of Finance, magyarul: A pénzügyek alkimiája. Általában kerülöm a sajtó nyilvánosságát, de beláttam, hogy most a könyvem érdekében szükségem van rá. A reflektivitás elméletének nevezem azt, amit könyvemben

Elfogadott MTA—Soros Alapítvány pályázatok 1984—1986

1984—1986, szeptember 29-ig elfogadott	
Általános pályázatok	326 dł
Irodalmi ösztöndíjas	94 db
Társadalomtudományi ösztöndíjas	83 db
1986, novemberi ülésen elfogadott	
Általános pályázatok	27 db
Irodalmi ösztöndíjas*	26 db
Társadalomtudományi ösztöndíjas*	26 db
Osszes eddig elfogadott	
Általános pályázat	353 db
Irodalmi ösztöndíjas	120 db
Társadalomtudományi ösztöndíjas	109 db

 Megszavazótt pályadíjak és ösztöndíjak összege

 ebből
 159 859 776 Ft

 irodalmi ösztöndíj
 13 405 000 Ft

 társadalomtudományi ösztöndíj
 12 826 100 Ft

 1986. novemberéig kifizetésre került
 66 136 976 Ft

 Megszavazott dollár támogatás
 1 677 738 USD

megpróbálok kifejteni, s azt, hogy miképp lehet a gondolatot a gazdaságra alkalmazni. Tulajdonképpen az eseményekben résztvevők és maguk az események kapcsolata izgat, hiszen a résztvevő felfogása mindig hibás, nem értheti meg maradéktalanul azt, ami történik, hiszen saját gondolata is része az egésznek. A valósághoz tehát hozzátartozik a félreértés. Ez a pénzpiacra vonatkoztatva azt jelenti, hogy nem igaz, miszerint a piac mindent tud és remekül alkalmazkodik. Valójában a piac mindent félreért, s ezek a beépített félreértések befolyásolják az események menetét. Következtetésem: a piac a félreértések sorozata.

HVG: S ebből a gondolatból ön hogyan csinál üzletet?

G. S.: Úgy, hogy én ezt tudom, a piac viszont nem. A félreértések dinamizmusának megértéséből születhetnek a nagy üzletek.

HVG: Nem fél attól, hogy könyvével veszélyezteti üzleti sikerét? Hiszen mások is megtanulhatják elgondolásait.

G. S.: Persze, hogy megtanulhatják a könyvemből a filozófiámat. De szerencsére annyira megfoghatatlan az elgondolás, hogy aki le tudja másolni, az megérdemli a sikert.

HVG: Mivel nemcsak elméletben foglalkozik a tőzsdével és a piaccal, hanem — mint kiderült — többnyire helyesen mérte fel a pénzpiaci trendeket, s ezen dollármilliókat keresett, szeretném kihasználni az alkalmat, hogy megkérdezzem: milyen fejleményeket vár a nemzetközi valutapiacokon?

G. S.: Én anti-guru vagyok, vagyis nemigen vállalkozom jóslásra, nem hirdetek általánosan érvényes recepteket. Szerintem a trendeket nem lehet megjósolni. Miközben 1985 augusztusa és 1986 decembere között könyvírással voltam elfoglalva, nagy pénzpiaci változás következett be. E változáson jól is kerestem, ami persze nem volt véletlen. A változás lényege, hogy a tőkés világ öt vezető hatalma fölismerte, hogy a tel-jesen szabad valutapiac katasztrófára vezet. A "free float"-ról, vagyis a "szabad lebegtetés"-ről áttértek a "dirty float"-ra, vagyis a "piszkos lebegtetés"re, de a dolgok közérthető lényege az, hogy kell a stabilitás. Ez a stabilizálási kísérlet most van folyamatban, s ha sikerül, akkor a valutapiac megszilárdul, ha viszont további nagy ingadozások következnek, akkor ez a kísérlet kudarcát jelenti. Szerintem a dollár esetleg még lejjebb mehet, de nagyobb az esélye az amerikai-japán megegyezésnek, mint korábban. A jen valószínűleg gyengülni fog. A nyugatnémet márka és a jen közül inkább a DM-re jó spekulál-

HVG: A valutaüzlet az ön legfőbb tevékenységi területe?

G. S.: A valuta a tevékenységemnek csak az egyik dimenziója. Foglalkozom még értékpapírokkal, valamint árukkal, például olajjal, arannyal. Ingatlannal nem foglalkozom.

HVG: Az utóbbi években gyakran járt Magyarországon, alapítványa révén közelebbről megismerkedhetett a magyar gazdasági élettel. Meg tudná-e fogalmazni, mit szeretn'e Magyarországon a pénzéért látni?

George Soros



G. S.: Senkinek sincsen monopóliuma a valóságra; az alapítványnak a nyitott társadalom az alapgondolata. Olyan szellemi életet szeretnék előmozdítani Magyarországon is, ami ezen a gondolaton alapul. A magyar társadalmat kívánom támogatni a kibontakozásban. Magyarországon 1987-ben 2—3 millió dollár az alapítvány rendelkezésére álló összeg. Nemrégiben egyébként Kínában jártam, és ott hasonló alapítványt hoztam létre 1 millió dolláros kezdőösszeggel; a neve: Alapítvány Kína Megnyitására és Megreformálására.

HVG: Nálunk nagyon sok emberben felmerül, vajon miért csinálja azt, amit csinál? Annyi világos, hogy az alapítványi pénzeket levonhatja az adójából, de ezenkívül hol itt az üzlet?

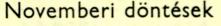
G. S.: Hiszi vagy sem, nincs üzlet. Ha ezzel a pénzzel mást kezdenék, többet kereshetnék vele, mint itt. Az alapítvány az, aminek mondom. Nem vagyok álszent, még ha ez talán úgy is hangzik. Az adóból persze levonhatom ezeket az összegeket, így csökken az adóalapom, de higyje el, ezzel kevesebbet spórolok, mint amennyit Magyarországon elköltök.

HVG: Milyen jó és rossz tapasztalatokat szerzett eddig Magyarországon?

G. S.: Háromféle programunk van Magyarországon. Az úgynevezett dollárprogramban az egyik fő projektumunk nem vált be: az Országos Vezetőképző Központ támogatása nem váltotta be a reményeinket, s a pénz folyósítását 1987-ben be is szüntetjük. Nagy fantáziát látok viszont a Közgazdaságtudományi Egyetem átszervezésének a támogatásában. Három éven át kívánjuk utazásokkal segíteni a tapasztalatszerzést ösztöndíjak formájában. Folytatódik 1987-ben a Skála menedzserképzésének a támogatása, s az OVK helyett a Medicorral kívánunk új szerződést kötni, ugyancsak vezetőképzésre.

HVG: Szerepelnek-e új kezdeményezések is 1987. évi terveikben?

G. S.: Szerintem a könyvtárak támogatása ilyen kezdeményezés. Eddig is adtunk már több százezer dollár érték-



Az MTA—Soros Alapítvány Bizottság 1986 novemberében Budapesten ülést tartott, s ezen döntöttek a beadott pályázatok sorsáról. Az alábbiakban ismertetjük a novemberi döntéseket, azt, hogy a bizottság milyen támogatást, hozzájárulást vagy kölcsönt szavazott meg a tudományos, kulturális és közösségi programokhoz. A HVG a jövőben is közli az évente négyszer ülésező bizottság határozatait.

	ia — Galán- : Képzőművé-	240 000 Ft	Bódy Gábor emlékkiad- vány	100 000 Ft
szeti dokun			Tömöry Márta: Könyv a	24 hónapra
	i Információs	170 000 Ft	bábművészetről, ösztön-	7 000 Ft/hó
	ológiai kiad-	170 000 11	díj	
ványa			Légrádi Péter és kutató-	3 500 000 Ft
Gádor Anno	a: Pszichote-	750 USD	csoportja Orvosi kutatás	és 20 000 USD
	ruson részvétel	,,,,	Kákony Gábor építész	
	r: Holográfia	380 000 Ft	Útiköltség-támogatás	
	Géza: Iko-	128 000 Ft	USA ösztöndíjhoz	
nosztázok			ELTE Angol Tanszék Gra-	
MTA Történet	ttudományi In-	30 000 Ft	celandi program ösztőn- díjasainak útiköltség tá-	
	nyelvű kiad-	és 2 000 USD	mogatás utikoitseg ta-	
vány			Hegedüs Lajos vegyész-	
	: Népzenei,	12 hónapra	mérnök Útiköltség támo-	
	művészettörté-	6 000 Ft/hó	gatás USA tanulmányút-	
	mányok, ösz-		hoz	
töndíj		()	Kirsten Dehlholm: Moz-	90 000 Ft
		(b. 1 000 000 Ft	gásszínházi produkció	
	lat Egy évi		Alfa Ipari Vállalat Kísér-	600 000 Ft
működés tá		100 000 Ft	leti rehabilitációs mű-	
	i Művelődési Magyar—cseh-	100 000 Ft	hely	
	lturális csere-		Arató András: "Beszélő	13 200 USD
kapcsolatok			számítógép", segédesz-	
	a: Zempléni	50 000 Ft	köz vakok számára	100 000 Ft
	ozói hálózat	30 000 Ft	Rohály Gábor: Népművé-	100 000 11
kísérlet	ozoi naiozat		szeti tábor Mozgássérültek Sportegye-	100 000 Ft
	alános Műve-	100 000 Ft	sülete. Naaykanizsa	100 000 11
	ont kulturális	100 000 Ft	Sportverseny	
	ségek csök-		Endrődi Péter: Fotóössze-	24 hónapra
	gramja (Má-		állítás gyimesi csángók-	6 000 Ft/hó
sodik évi tá			ról, ösztöndíj	
	t: Hanaszeres	24 hónapra	Kürti Erzsébet és munka-	1 324 000 Ft
	ozene kutatás.	8 000 Ft/hó	társai Hátrányos hely-	
ösztöndíj			zetű fiatalok gondozása	
Magyar Színn	nűvészeti	900 000 Ft	és nevelése	
Szövetség	,,A magyar		A Bizottság az alábbi orvosi műszer pályáza-	
	látványvilága"		tokat javasolja elfogadásra a	New York-i So-
	megjelente-		ros Alapítványnak:	
téséhez köld	csönként		SOTE III. Belgyógyászati Klini	
BME Közmű		1 680 000 Ft	SOTE Gerontológiai Központ	
* kárság, Si			Országos Érsebészeti Intézet	58 000 USD
	böző progra-		Bajcsy-Zsilinszky Kórház, Budaj	pest 29 000 USD
mok, techni	kai fejlesztés		Korányi Kórház, Budapest	120 000 USD

ben könyveket és xerox berendezéseket, s ami a döntő: biztosítottuk például e berendezések festékutánpótlását. Ez folytatódik. De nagyjelentőségűnek tartom a vakok könyvtárának ellátását kazettákkal és másolókkal, ami komoly perspektívát nyithat meg. S van egy igen nagy, új programunk: nagy amerikai kiadóvállalatokkal együtt, de az alapítvány szervezésében 1987-ben 5 millió dollár értékben hozunk be könyvet Magyarországra, s osztunk szét a nem országos könyvtárak között. A könyvek főleg

szépirodalmi és nyelvtudományi jellegűek.

Orvosi programunk keretében ultrahangos orvosi műszereket hoztunk be; ezt a programot kibővítjük, megszervezzük a specializálódást, a szakemberbetanítást. 1987-re félmillió dollárunk van erre a célra. Ha ez a program lefutott, szeretném, ha az alap az infarktus problémájával is foglalkozna Magyarországon. Megemlíteném még a Magyar Kereskedelmi Kamara általunk támogatott 1986/1987. évi új vezetési tanácsadási programját. Ennek értelmé-







ben kültoru 52. oldal

biztosítja ehhez a dollárt, a Kamara ezt forintban téríti.

Végül komoly sikernek tartom, hogy továbbra is küldünk fiatal magyar tudósokat és kutatókat posztgraduális ösztöndíjjal tízhavi, illetve félévi tanulmányok folytatására Oxfordba. 1987-ben 15, illetve 10 fő kiküldését támogatjuk. Nagy sikernek és elismerésnek tartom, hogy angol részről részlegesen elengedték e fiatal tudósoknak a tandíjat. Nagyon nagy a jelentkezés, s igen fontos a kiválasztás, hogy optimális eredményt érjünk el.

HVG: Hogyan összegczné eddigi tapasztalatait?

G. S.: Magyarországon a közvéleményben a Soros Alapítvány gyakran valamiféle utaztatási intézményként él. Pedig nem az. Persze vannak utaztatások is, hozzájárulunk fiatal szakemberek utiköltségéhez külföldi kongreszszusokra, tanulmányutakra. Az igazság az, hogy a dollárt nem nehéz elkölteni. Nagyobb a kereslet, mint a kínálat, s gyakran egészen abszurd kérésekkel is fordulnak hozzánk, dehát ez elkerülhetetlen. Szerintem a magyar társadalomnak a forint-programoknál kellene jobban tudomásul vennie a Soros Alapítványt: forduljanak hozzánk, jöjjenek minél több újszerű, támogatásra érdemes ötlettel, elgondolással. A kuratórium munkáját szeretné most minél inkább kiszélesíteni az ifjúság körében, például segítséget nyújtani abban, hogy a diákotthonokat valódi kollégiumokká alakítsák át. Hangsúlyozom, az alapítvány kapuja nyitva áll, várjuk a jó ötleteket, de eddig még a legtöbb elgondolás elmaradt a megkövetelt minőségi szinttől. Sokan csak pénzt akarnak, ötletük nincs. Eddig még sikerült az ilyesféle rohamot kivédenünk. Az alapítvány magyarországi munkájának sikere azon múlik, hogy szakemberei védjék a színvonalat. Úgy érzem, eddig érdeme szerint bíráltuk el a pályázatokat, s nem akarunk ebből továbbra sem engedni. Szerintem az Alapítványnak csakis így van értelme Magyarország számára is, számomra is; ha kicsúszna a lábunk alól a talaj, fölszámolnám az alapítványt. A világon mindenütt megpróbálják kihasználni, fejőstehénnek nézni az alapítványokat. Hát mi nem akarunk fejőstehenek lenni.

Persze követtünk el hibákat is, de egészében pozitívan ítélem meg az MTA—Soros Alapítvány eddigi tevékenységét, és optimista vagyok a jövőt illetően is. Nem személyemnek szóló elismerést akarok vásárolni, a magyar társadalom fejlődését szeretném segíteni. S mivel az alapítvány pénzét én adom, alapvető kérdésekben a döntés jogához ragaszkodom. FÉLIX PÁL

Magyar CAM-mogás

Nemrégiben a televízióban egy hazai tudományos kutatóintézeti vezető azt az — cgyébként nyilvánvaló — tényt hangsúlyozta, hogy egészséges gazdaságokban a műszaki fejlesztés nem központi határozatok dolga, hanem a vállalatok saját, jól felfogott érdeke. A számítógépes gyártórendszerek hazai elterjedésének rögös útja szinte modellszerűen mutatja, hogy ha a termelőknek nem érdekük a műszaki fejlesztés, akkor a hiba elsősorban nem bennük, hanem tevékenységüket meghatározó gazdasági-társadalmi környezetben keresendő.

Képzeljük el - a valóságot! A tervező leül egy számítógép képernyője elé, lerajzolja az általa elképzelt álomautót, és a rajz hirtelen "életre kel" a képernyőn, megmozdul, minden irányból körbenézhető, megvizsgálható, forgatható. Ha valami módosításra, forma- vagy akár színváltoztatásra van szükség, az néhány gombnyomással megvalósítható. Az elképzelt csodaautón a tervező méréseket végezhet, képzeletbeli szélcsatornában vizsgálhatja, elemezheti majdani mechanikai, termodinamikai viselkedését. A tervezőnek ilyen szárnyakat egy ma már sok helyütt alkalmazott technikai megoldás, a számítógéppel segített grafikai tervezés, angol elnevezésének — Computer Aided Design kezdőbetűi nyomán a CAD adhat.

De képzeljük el az ezután következőket is: a képernyőn elkészült csodakocsi egyszercsak megjelenik a maga teljes valóságában, a számítógép NC-

gépeket és robotokat irányítva létrehozza a megálmodott terméket. Ez a CAM — Computer Aided Manufacturing vagyis a számítógéppel segített gyártás.

A számítógépes integrált gyártórendszerek sokak szerint azon kevés számú számítástechnikai részterület egyike, ahol a követő jellegű fejlesztéssel vagy az egyszerű importtal szemben valóban értelme van a magyarországi eredeti tudományos kutatásoknak. Bonyolult felületek tervezésének és gyártásának számítógépes eszközei, illetve a magas szintű számítógépes grafikai szoftvereszközök szigorúan embargósak, ezeket nem lehet a fejlett tőkés országokból megvásárolni. Más szocialista országokban folyó ilyen kutatásokról egyelőre kevés a hír, rövid időn belül onnan aligha remélhető ilyesmi. Márpedig az integrált számítógépes gyártórendszerek technikája hamarosan a

nemzetközi versenyképesség egyik kulcstényezője lesz, nincs tehát más lehetőség, mint a hazaj kutatás.

Építeni ebből a szempontból van mire. A tudományos értékű szoftverrendszerek területén a magyar kutatók esetenként a legfejlettebb szoftvertechnológiák színvonalát ostromolják, az embargóban meghatározott feiletttermékeknél ségű olykor korszerűbbet létrehoznak. A CAD/CAM tudományos kutatásokban mondhatni - született egy magyar iskola. A számítógépes tervezés közismert külföldi szakértői is szívesen jönnek Budapestre tapasztalatcserére. Az MTA SZTAKI gépipari automatizálási 2036 főosztálya tudományos együttműködést fólytat a Cambridge-i

